

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
21 juillet 2005 (21.07.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/066725 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **G04B 3/00**,
G04F 7/08

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/EP2004/014518

(22) Date de dépôt international :
21 décembre 2004 (21.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
04000326.1 9 janvier 2004 (09.01.2004) EP

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **TISSOT**
S.A. [CH/CH]; Chemin des Tourelles 17, CH-2400 Le Locle (CH).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : **SAUNIER**,

André [CH/CH]; Vers-les-Rochets 11, CH-2950 Courge-
nay (CH).

(74) Mandataire : **ICB**; Ingénieurs Conseils en Brevets SA,
Rue des Sors 7, CH-2074 Marin (CH).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

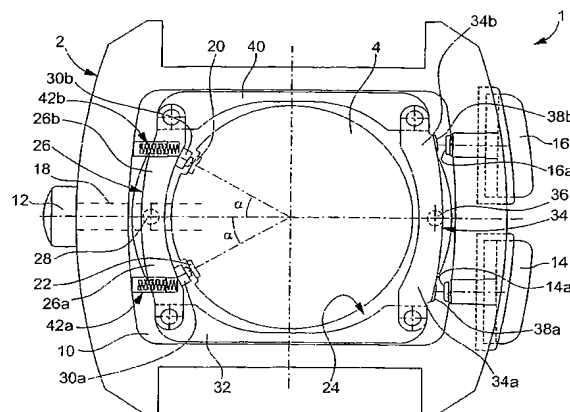
(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),

[Suite sur la page suivante]

PUSH-BUTTONS

(54) Title: WATCH PROVIDED WITH SLIDES COMPRISING A MECHANISM FOR ACTUATING DELOCALISED CON-
TROL ELEMENTS OF A CLOCKWORK

(54) Titre : MONTRE MUNIE DE POUSSOIRS COMPORTANT UN MECANISME D'ACTIONNEMENT D'ORGANES DE
COMMANDE DELOCALISES D'UN MOUVEMENT D'HORLOGERIE



(57) Abstract: The invention relates to a watch (1) comprising a face (2) with a middle (8) and a clockwork (4) provided with a time-setting rod (18) in a first peripheral region, said clockwork (4) also comprising a first and a second control element (20, 22) that are arranged on either side of the time-setting rod (18) and are at an angle of less than 90° with the time-setting rod (18) in relation to the centre of the clockwork. Said watch (1) also comprises an actuating device provided with a first slide and a second slide (14, 16) arranged on the face (2) next to the clockwork (4), for respectively actuating said first and second control elements (20, 22). The inventive watch (1) is characterised in that both the first and second slides (14, 16) are at angles larger than 90° with the time-setting rod (18), in relation to the centre of the clockwork, the first and second slides (14, 16) are arranged in a second peripheral region of said clockwork, the actuating device also comprises a transmission mechanism (24) extending between the first slide (14) and the first control element (20), and between the second slide (16) and the second control element (22), and the transmission mechanism (24) is independent of the clockwork (4).

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/066725 A1